

**DANH MỤC ĐỀ TÀI KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CỦA GIẢNG VIÊN
NĂM 2018**

Đơn vị tính: đồng

TT	Tên đề tài – Mã số	Chủ nhiệm đề tài	Thời gian hoàn thành	Kinh phí hỗ trợ
I.	Đề tài cấp Bộ			
1.	Hiệu ứng hấp thụ quang tuyến tính và phi tuyến trong hồ lượng tử với các dạng thế giam giữ khác nhau - B2018.SPD.01	PGS.TS.Lương Văn Tùng	6/2018-05/2020	200.000.000
2.	Khảo sát tính chất cơ sở bất biến của đại số đường Leavitt	ThS. Ngô Tấn Phúc	6/2018-05/2020	300.000.000
II.	Đề tài cấp cơ sở			
1.	Giáo dục kỹ năng phòng chống tội phạm và tệ nạn xã hội cho sinh viên Trường Đại học Đồng Tháp – SPD2018.01.01	ThS. Trần Minh Sang	7/2018 – 6/2019	17.000.000
2.	Giải pháp nâng cao hoạt động rèn luyện thể chất của sinh viên Khóa 2017 Trường Đại học Đồng Tháp – SPD2018.01.02	ThS. Phạm Thanh Tùng	7/2018 – 6/2019	14.000.000
3.	Nghiên cứu ứng dụng một số bài tập nhằm nâng cao thể lực chuyên môn cho sinh viên học Karatedo ngoại khóa tại Trường Đại học Đồng Tháp – SPD2018.01.03	ThS. Trương Văn Lợi	7/2018 – 6/2019	14.000.000
4.	Nghiên cứu tác động của hình ảnh thương hiệu Trường Đại học Đồng Tháp đến ý định truyền miệng tích cực của sinh viên Nhà trường – SPD2018.01.04	ThS. Huỳnh Quốc Tuấn	7/2018 – 6/2019	14.000.000
5.	Mức độ hài lòng của sinh viên về các hoạt động phục vụ đào tạo tại	ThS. Nguyễn Văn Cảnh	7/2018 – 6/2019	14.000.000

TT	Tên đề tài – Mã số	Chủ nhiệm đề tài	Thời gian hoàn thành	Kinh phí hỗ trợ
	Trường Đại học Đồng Tháp – SPD2018.01.06			
6.	Mức độ sáng tạo của sinh viên Khoa Giáo dục, Trường Đại học Đồng Tháp – SPD2018.01.07	ThS. Đinh Ngọc Thắng	7/2018 – 6/2019	20.000.000
7.	Khảo sát năng lực đáp ứng yêu cầu công việc của sinh viên đã tốt nghiệp ngành Sư phạm tiếng Anh, Trường Đại học Đồng Tháp (từ 2003 đến nay) – SPD2018.01.08	ThS. Trần Thiện Tánh	7/2018 – 6/2019	14.000.000
8.	Ứng dụng kỹ thuật ghi âm phản hồi nhằm nâng cao kỹ năng viết cho sinh viên năm II chuyên ngành tiếng Anh, trường Đại học Đồng Tháp - SPD2018.01.09	ThS. Phạm Thị Kim Dung	7/2018 – 6/2019	14.000.000
9.	Khảo sát ý kiến đánh giá của cựu sinh viên về chương trình đào tạo ngành Sư phạm tiếng Anh, Trường Đại học Đồng Tháp – SPD2018.01.10	TS. Phan Ngọc Thạch	7/2018 – 6/2019	14.000.000
10.	Văn xuôi Việt Nam đương đại từ góc nhìn phân tâm học – SPD2018.01.11	TS. Nguyễn Trọng Hiếu	7/2018 – 6/2019	14.000.000
11.	Thiết kế tình huống học tập để đánh giá năng lực tính toán của học sinh lớp 4 – SPD2018.01.12	ThS. Phạm Thị Kim Châu	7/2018 – 6/2019	17.000.000
12.	Dạy học các học phần Phương pháp dạy học môn Toán tiểu học theo hướng phát triển năng lực nghề nghiệp của sinh viên ngành Giáo dục Tiểu học – SPD2018.01.13	ThS. Nguyễn Thị Kiều	7/2018 – 6/2019	17.000.000
13.	Phát huy tính đa dạng môi trường chơi ngoài trời ở các trường mầm non tại thành phố Cao Lãnh, Đồng Tháp – SPD2018.01.14	ThS. Lê Thị Bích Vân	7/2018 – 6/2019	20.000.000
14.	Nghiên cứu cấu trúc của cụm	ThS. Nguyễn Minh Thảo	7/2018 –	14.000.000

TT	Tên đề tài – Mã số	Chủ nhiệm đề tài	Thời gian hoàn thành	Kinh phí hỗ trợ
	nguyên tử silicon pha tạp vanadi bằng hóa học lượng tử tính toán – SPD2018.01.15		6/2019	
15.	Đánh giá khả năng xử lý kim loại nặng của hạt chùm ngây (<i>Moringa oleifera</i>) – SPD2018.01.16	ThS. Huỳnh Thị Thanh Trúc	7/2018 – 6/2019	18.000.000
16.	Nghiên cứu đặc điểm sinh học của Lươn đồng trong điều kiện nuôi tại tỉnh Đồng Tháp – SPD2018.01.17	TS. Lê Thị Thanh	7/2018 – 6/2019	18.000.000
17.	Đánh giá sự đa dạng hệ thực vật có mạch ở Khu di tích lịch sử - văn hóa - khảo cổ Gò Tháp, huyện Tháp Mười, tỉnh Đồng Tháp – SPD2018.01.18	ThS. Phạm Thị Thanh Mai	7/2018 – 6/2019	14.000.000
18.	Khảo sát khả năng kháng oxy hóa trên cao chiết của các loài rau Sam (<i>Portulaca spp.</i>) tại Đồng Tháp – SPD2018.01.19	TS. Trần Thị Cẩm Tú	7/2018 – 6/2019	18.000.000
19.	Thử nghiệm hoạt tính ổn định đường huyết <i>in vitro</i> của cao chiết nấm Vân Chi đỏ (<i>Trametes sanguinea</i> (L.) Lloyd) – SPD2018.01.20	ThS. Trần Đức Tường	7/2018 – 6/2019	18.000.000
20.	Đánh giá khả năng phòng trừ Sâu tơ (<i>Plutella xylostella</i> L.) của Bộ xít bắt mồi (<i>Orius sp.</i>) trong sản xuất rau an toàn – SPD2018.01.21	ThS. Phạm Văn Hiệp	7/2018 – 6/2019	18.000.000
21.	Xây dựng cơ sở dữ liệu thực vật ngập mặn ở Vườn Quốc gia Mũi Cà Mau, tỉnh Cà Mau – SPD2018.01.22	ThS. Lu Ngọc Trâm Anh	7/2018 – 12/2019	24.000.000
22.	Chế tạo cấu trúc composites Cu ₂ O-TiO ₂ ứng dụng quang xúc tác tạo hydro dưới ánh sáng UV –	TS. Lê Thị Ngọc Tú	7/2018 – 6/2020	40.000.000

TT	Tên đề tài – Mã số	Chủ nhiệm đề tài	Thời gian hoàn thành	Kinh phí hỗ trợ
	SPD2018.01.23			
23.	Sử dụng phương pháp Fractal Dimension (FD) và Permutation Entropy (PE) để phân tích hành vi phản ứng của Zebrafish dưới tác dụng của Diazinon nồng độ thấp – SPD2018.01.24	TS. Quách Khả Quang	7/2018 – 6/2019	20.000.000
24.	Tổ chức hoạt động dạy học phát triển tư duy trực giác toán học cho học sinh lớp 11 thông qua dạy học toán ở trường trung học phổ thông – SPD2018.01.25	ThS. Võ Xuân Mai	7/2018 – 6/2019	17.000.000
25.	Xây dựng một số mặt kiểu đồ thị f-cực tiểu, f-cực đại và thiết lập tính chất của chúng trong không gian với mật độ – SPD2018.01.26	TS. Trần Lê Nam	7/2018 – 3/2020	20.000.000
26.	Thiết lập điều kiện tồn tại nghiệm trong không gian tựa Banach và áp dụng – SPD2018.01.27	TS. Nguyễn Văn Dũng	7/2018 – 6/2020	36.000.000
27.	Xây dựng dãy lặp để xấp xỉ điểm chung của bài toán cân bằng và bài toán điểm bất động của ánh xạ phi tuyến trong không gian Banach – SPD2018.01.28	ThS. Nguyễn Trung Hiếu	7/2018 – 6/2020	36.000.000
28.	Thiết lập một số điều kiện cho tính co và ổn định của nghiệm đối với một số lớp hệ động lực phi tuyến – SPD2018.01.29	TS. Lê Trung Hiếu	7/2018 – 6/2020	36.000.000
	Cộng			550.000.000

Danh mục gồm 28 đề tài KH&CN cấp cơ sở với tổng kinh phí: **550.000.000đ (Năm trăm năm mươi triệu đồng)**./.